Inde	ex of	Claims	;

Application/Control No.

10/814,686

Date

Examiner

Judy Lille Tidwell, PhD

Reexamination BADAL ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

1642

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

		ш					l				
Cla	aim	Date									
-					\neg					\neg	
<u>~</u>	Original	90/06/9				. :					
Final	ij	/30									
	Ō	9									
	1	1		Н	-	-	-	-		-	
-	1 2 3 4 5 6	1 1	_	Н				_	\vdash	\dashv	
	2	1		\vdash		-		_	Н	\dashv	
<u> </u>	3	1	-	Н	_	_	_			\dashv	
	-	7	-		_	_	_	_	-		
	5	N	-	H			-				
				H			_	_	-	\dashv	
<u> </u>	7	N		├	_			_	_	-	
<u> </u>	8	N		<u> </u>	_				_	\dashv	
	9		<u> </u>	-	-			<u> </u>	Н	\dashv	
<u> </u>	10	N	\vdash	\vdash	H		\vdash	-	Н	\dashv	
<u> </u>	11		<u> </u>	-	H	H	\vdash		\vdash	\dashv	
	12	1	\vdash	_	<u> </u>	_		_		\dashv	
	13 14 15	N	<u> </u>		 -	Ш	Ш		\vdash	\vdash	
ļ	14	N	<u> </u>		<u> </u>	 	Н	ш		\square	
	15	N	<u> </u>		Ь.	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	Щ	
<u> </u>	16	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ	Щ	
	17	N	<u> </u>	L	L_			_	\sqcup		
	18	N		<u> </u>				\vdash		\Box	
	19	N			_	Ш				\Box	
	20	N	_	_			_				
	21	1		_	_	_	_	_			
<u> </u>	21 22 23	٧		_	\vdash			L		\Box	
	23	ļ	_	L		<u> </u>	_				
	24 25 26		ļ	_	_	<u> </u>	Ь.	<u> </u>		Ш	
	25	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	26	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		-	
-	27	<u> </u>	<u> </u>	_	L_		_	-	_	Н	
	28	<u> </u>	<u> </u>	_			_	\vdash	L		
	29	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Щ	
	30	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	31	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	32	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	 	Щ	
<u> </u>	33	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
Ь	34	—		!	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	├	Щ	
<u> </u>	35	I _	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	36	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
L	37	—	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	38	 _	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	39	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	40	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	 _	_	<u> </u>	_	
	41	<u> </u>	_	乚	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	
L	42	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	
	43	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		
L	44	\perp		<u> </u>	<u> </u>	L_	L.	<u> </u>	Щ		
	45	<u> </u>	_	上	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	46	1_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	47	1_	\vdash	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	
<u> </u>	48	!	 _	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
L	49	<u> </u>	<u> </u>	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ш	
1	50	Ĺ	ĺ	1	1	ĺ	i	i	i	1	

10	WITT)					Jak	-				1	Cio	1111					Jaco	_				. _
	Original	90/08/9										Final	Original										
_	1	1						_	\vdash	┢			51								\Box	\Box	.
_	2	V			┢			\Box	П	\vdash	i		52								П	\sqcap	
٦	3	V		-				г	┢	1			53		\neg				_	\vdash	\neg	\neg	ıF
-	4	1	\vdash	\vdash	-		_	_	H		i		54							-		ヿ	,
-	5	V	-		\vdash	_	_		\vdash	-	l	-	55				_			-	Н	\sqcap	-
-	6	Ņ	-	H	\vdash	\vdash				\vdash	l	\vdash	56								H	\dashv	-
-	7	N		Н	┢	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	1	_	57	_	-				_	\vdash	Н	\vdash	 -
-	8	N	-		-	\vdash	H	┢	-	-	1		58				_	_	_	-	Н	\neg	ıt
-	9	1		_	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	ł		59							-	Н	П	ı F
-	10	N	-	-	-	\vdash	H	┢╌	H	 	1	_	60							-	Н		1 F
-	11	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	1	-	61	-	_	_			_	Н	Н	П	ı F
-	12	1	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	╁	1		62			_			\vdash	-	Н	Н	F
_	13	N	\vdash	┝	┝	-	\vdash	\vdash	-	┢	1		63		-				<u> </u>	-	\vdash	М	1 F
_	14	N		-	-	-	┢	-	\vdash	┰	ł		64	-						-	Н	т	ı
-	15	N	┢		-	-	⊢	\vdash	-	┢	ł		65		-	_				H	Н		i H
_	16	1	-	-	-	├─	 	 	\vdash	\vdash	ł		66		\vdash		-			H	Н	Н	. F
_	17	N	\vdash		-	-	-	\vdash	├	⊢	ł		67	_	\vdash	_	_		_	-	Н	Н	i H
_	18	N	_	⊢	-	H	┝	-	⊢	├	ł		68	_	-		-			\vdash	Н	Н	i
-	19	N		⊢	\vdash	H	┝	\vdash	├	⊢	1		69	-			-		-	-	Н	Н	1 F
_	20	N	_	-	⊢	⊢		⊢	⊢	⊢	┨		70	Н	\vdash	H	_			-	\vdash	Н	-
_	21	1	_	_	-	├	-	⊢	⊢	-	ł		71	\vdash	-	_	_				Н	Н	-
_	22	1		-	⊢	-	-	-	⊢		┨	-	72	\vdash	\vdash	_	_	-	-	_	Н	H	-
-		\ <u>\</u>	_		⊢	\vdash		⊢	├	├	┨		73		⊢		-	_	├	⊢	-	Н	-
	23		⊢			⊢	_		├	\vdash	┨	_		-	 		_	_	├	-	Н	H	-
_	24			<u> </u>	_	_	_	├	├-	┢	-	<u> </u>	74	<u> </u>	_		_	_	-	⊢	\vdash	Н	l -
	25	<u> </u>	<u> </u>	┝	_	 	 	⊢	⊢	├	ł	<u> </u>	75	<u> </u>		_		_	-	⊢	Н	Н	l
_	26	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ͱ	ł		76		_				├	-	Н	Н	l
	27	<u> </u>	<u> </u>		L_	_	_	<u> </u>	ـــ	₽-	-		77	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	i F
_	28	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	⊢	↓			78	_	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>			-
_	29	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u>L</u>	ㄴ	_	<u> </u>	<u> </u>	₩	Į		79	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	-
_	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			80	_	_	_		_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		1 -
	31	Ŀ	<u> </u>	L	<u> </u>	_		<u> </u>	_	↓_	1		81	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		lacksquare		l -
	32	<u>L</u>	_	_		┕		<u> </u>	 	_	-		82	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	-
	33	_	_	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	┺	-	<u> </u>	83	L	_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	-
	34	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	⊢	<u> </u>	1		84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	35	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—		ـــ	ـــ	Į		85	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	├	┞	\vdash	-
	36	<u> </u>	—	<u> </u>	↓_	 	—	 		↓	1		86	I _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				 _	-	-
_	37	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	—	<u> </u>	 	4		87	L	L_	Ь	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	-
	38	ļ	L	_	L-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 	4		88		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>	 	<u>_</u>	↓_	1		89	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ.,	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-
	40	<u> </u>	<u>L</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ـــ	4	<u> </u>	90	L	<u></u>	_	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-
_	41	<u>L</u>	_	乚	_	<u> </u>	L	上	辶	1_	1		91	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u>_</u>	1
	42	<u> </u>		oxdot	$oxed{oxed}$	╙	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	1		92	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	\vdash	Ļ	<u> </u>	Į ļ
_	43	L	_	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u></u>	丄	L		1		93	_	_	L		<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	oxdot	1
_	44		$oxedsymbol{oxed}$	L		L	L	丄	$oxed{oxed}$]		94		L	_	L		<u>L</u>	_	丄	L_	Į L
	45			匚	L		سَل		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		Ţ		95	匚	匚				<u>_</u>	丄	oxdot	oxdot	1 L
	46							L	L	Ĺ	Ţ		96				$oxedsymbol{oxed}$	_			_	<u>L</u>	1 L
	47		\Box			\Box	匚]		97				L				<u>_</u>	oxdot	1 L
	48												98								\Box	\Box	1 [
	49		\Box					匚					99	\Box	\Box				匚		匚		1 [
_	50				Π			Γ]		100						\Box		L	L	Jſ
_		_	•	•		-			-	-	-		•	_			_						

Cla	aim					Date				
								\neg		
Final	Original									-
ίĒ	Orig									
	101									
	102									
	103									
	101 102 103 104 105									
	105									
	106		L							
	107 108									
	108			_						_
	109	L		<u> </u>	_					
	110 111 112 113	<u> </u>	_	_						
	111	L	L	ļ						
	112	<u> </u>	L			_	_	_	_	\sqcup
	113	ldash			_		_			_
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		Щ
	114 115 116 117	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-		\dashv
	11/	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	
	118 119	<u> </u>		<u> </u>	L	_	<u> </u>		_	_
<u> </u>	119	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_			\dashv
	120	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash
	121 122 123 124 125 126 127 128	_	┞	├	 	<u> </u>			_	-
	122	-	⊢	⊢	┝	┝	-	-	_	\dashv
	123	-	⊢	H	┝	-	-	-		-
	124		-	H		⊢	_	\vdash	-	
 -	120	-	⊢	_				├	┝	-
<u> </u>	120	-	-	⊢	-				├—	-
	129		-		\vdash	\vdash	\vdash	├	├─	\vdash
-	120	\vdash	\vdash	\vdash	├	-				\vdash
	129 130	H	┢	\vdash	 	-		┢		Н
 	131	-		⊢			 	┝	\vdash	Н
	132	-	┢	\vdash	\vdash	┢	\vdash	┝	-	Н
\vdash	132 133	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	-	Н
 	134	 - 	\vdash		\vdash	 	H	1	1	Н
\vdash	134 135	 	 	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	136	\vdash	1	 	T	\vdash	T	I^-		H
\vdash	137	\vdash	t^-	1	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	М
 	137 138	t	t		\vdash	_			t^-	П
	139	\vdash	\vdash		┢	1		_	T	H
	140	T	\vdash	T	T	Г	T			
	141	T	T	T	Г	Т	Г	_		
	142	T			T	T		T	Г	П
	143	\sqcap	Π	Π	1	П	П	Γ	<u> </u>	П
	144	Г	I^-	Π	Ī			Г		
	145									
	146			Ι			L			
	147									
	148		\Box			L				
	149			L^{T}			匚	匚	匚	
	150					匚				